## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION					
O.I.P.E. CLASSIFIER		10	12-5-00		
FORMALITY REVIEW		215341	4.6.01		
RESPONSE FORMALITY REVIEW		# 1.20 + 1			

## **INDEX OF CLAIMS**

<b>v</b> .	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

											,	_		,											,		
Claim	_			_	Da	te	<b>,</b>		_		1	Cla	aim			_			Da	te			,			Cla	aim
=	В	H	4	4		1		İ	1	1	1	l	<u></u>	8	١	Ņ٨	4	9			l		1	1			ᡖ
Finel Original		١.	1	1			1					Final	Original		١.	. _	2	•								Final	Original
بقاق	0.7	02	10)	03	1	L	L	_	L			i.		02	0	40		٥3			<u> </u>	上			1	Ē	Ò
	1	<u>1</u>	1 -	1/	1_			L					51	1	1	1/	J	N		L					]		101
2	<u> </u>		ر 1	1-/		L			L	L		L	52	Ц	Ц	Ш	Ц	1	<u> </u>	L		L	L		]		102
3	N		N	N									53		П												103
4	N	N	N		<u>'</u>		$\Box$	L	L	$\Box$	]		54	П	П	П	Ц	I							]		104
5	~	1_	1/	1	1_				L		1		55	Ш	Ц	Ц	Ц	$\perp$			_		$\perp$	<u> </u>			105
6	1	ш	Ш	Ш	L		L_	L	L	_	]		56		1	Ш	Ц	<u> </u>			L				]		106
7	Ш	Ш	Ш	П		L						_	57	៷	7	7	ᆁ	Μ		L	L		1	L			107
8	$\coprod$	1	Ш	1	1_				1		]	L	€8	3									1				108
•	/	<b>√</b>	1			L					]		59														109
10	7	N	N	N	<u>'L</u>	L	L	Ĺ			]	_	60			L					L	<u> </u>		L			110
171	Ш	1		Ш									61														111
12	1	П	1	П									62		Ĺ								L				112
13	N	N	Z	7							]		63			Γ											113
14					L	$\Box$							64			Γ	I										114
15				Γ			Γ	$\Box$	Γ		]		65			Γ	J			$\Box$		$\Gamma$			]		115
16					Γ	Γ		$\Box$	Γ		]		66			$\Gamma$	$\rfloor$					$\Gamma$	$\Gamma$		]		116
117									1		]		67				I								]		117
118						Г	Г	Π					68								L				]		118
119		Γ	Γ	Τ	Т	Г		Т	Π		1	Г	69			Г	Т				Γ	П	Г	Г			119
20	Ī.	•		Τ	T	T	T	Г			1	Г	70			Г	7					Г			1		120
2)				T	$\vdash$		Т	t	$\vdash$		1		71			✝	7	_			Г	_	✝		1		121
22	-	T		<u> </u>			T			$\vdash$	1	Г	72	Т		T	1	_			1	1	1	<del> </del>	1		122
22 23		T	<u> </u>		t		İ		Τ		1	Г	73			T	7			<u> </u>		1	<b>†</b>	T	1	$\vdash$	123
24	2	N	~	N		Г	T	1	T	$\vdash$	1	Г	74			T	1		П	Г	Г	T			1		124
· 25	N	N	N	N			T		t	$\vdash$		$\vdash$	75			T	1			Т	T	T	T	T	1		125
26	,,	<u> </u>	1	1	$\vdash$	T			<u> </u>	T	1	Г	76			T	1		-	_		T	T				126
2		$\vdash$		1			İ		H				77			T	1			$\vdash$					1		127
28	_	_	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Г	T	Н	<u>†                                      </u>	1		78			T	†	_		Г		1		$\vdash$	1		128
	7	N	N	M		T				İ	1		79			T	Ť			Ι-		$\vdash$	1	1		-	129
	2	N	Ν	N	Т	T	$\vdash$	T		T			80			t	1	_		_	-	<del>                                     </del>	<b>†</b>				130
31	N	N	N	N	1	厂			1		1	П	81			T	1	$\neg$							ĺ	П	131
32	.,,	<del>  ``</del>	-	-	1				$\vdash$	_			82			T	1	一			Г		T		ĺ		132
32 33			<b></b> -			<u> </u>							83			T	†	$\neg$		Г	$\vdash$	$\vdash$	1				133
34	7	7	7	7					1	_			84		_	T	7					_	T	Г		П	134
35	Ż	7	1	1	Г	Г				Г	1		85			T	†	$\dashv$		Г	$\vdash$	Т	Г		l	П	135
	N	N	N	N	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Т	Г	╁			86	-		$\vdash$	†	-	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_		1	136
37	**	<u> </u>	,*	<del>  `</del>	$\vdash$	Ι-		$\vdash$		$\vdash$	ĺ		87	-		T	+				-		T	-	1		137
38	T				Г	Ι	┢	T		Ι	1	М	88			1	†	_			Г		1		1	$\vdash$	138
39	╛		$\overline{}$	Г		$\vdash$	$\vdash$	1			1	$\vdash$	89	$\exists$		T	†	-					T	Г			139
40	7	1	7	7	_				-	Н	1	Н	90			t	†	$\dashv$		Н	Н	Н	Н	Г		-	140
	Ň		Ν	7	$\vdash$		-		H			Н	94-		_	┢	+	$\dashv$	-		┢	-	├-			-	141
42	4	1	Ϋ	뚜	⊢	H	-	$\vdash$	┝				92			1	+	-	-	├	$\vdash$		-	-	ĺ		142
43	$^{\rm H}$	+	+	+	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	93			+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$			143
44	+	+	+	+				-	┝	$\vdash$		$\vdash\vdash$	93	$\dashv$		$\vdash$	+			H	├─	-	-				144
45	╢	+	+	H	$\vdash$	-	-	-	-	$\vdash$		$\vdash$	95	$\dashv$		$\vdash$	+	-{		-	<u> </u>	-		-			145
46	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	96	-		-	+	+		-		-	-	$\vdash$			146
45	-#	+	+	$\dashv$	$\vdash$		-		⊢	-	İ	$\vdash$	_	$\dashv$		$\vdash$	+	4	$\dashv$		_	-	$\vdash$	-			147
48	╢	+	- -	H			L	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	97 98	$\dashv$		⊢	+		4	-		_	Н	Н			148
48	+	$\mathbb{H}$	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$			Н	98	$\dashv$		-	+	$\dashv$	-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$			
	N	V	Ż	7	├─			$\vdash$	Ι-	$\vdash$			100			-	+	$\dashv$		$\vdash$	<u> </u>			$\dashv$			149 150
	IV I	17	14	. 4	Ц		_	ш	_	Ц		ш	.00	1		ــــا			!			_	ш	لـــا	'	<b></b> L	.54

CI		_	_			D-	+0			_	
Cla	im	-		_	т	Da	te	_		1	_
Final	Original								,		
_	101	_	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T			-	$\vdash$
	102										
	103							L			
	104		ļ	<u> </u>	L	_	_		L.,	_	L
	105		<u> </u>	<u> </u>	-	L	_	┡	▙	L	L
	106 107	-	┝	⊢	⊢	┼-	╁	<del> </del> -	<del> </del>	├	┡
	108		╁	-	$\vdash$	╁	┢	├-	├	├-	╁
_	109		t	+-	H	╁	$\vdash$		H	$\vdash$	H
	110					T			H	l	
	111				Γ						
	112		L	L		L				L	
	113	L	<u> </u>				L	<u> </u>		L	L
	114		$\vdash$	1	$\perp$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	▙
_	115 116	ļ	-	-	├-	├	├	-	$\vdash$	-	┢
	117		-	┼-	-	-		├	├	-	-
	118	_		┢	$\vdash$	H	╁		┢		
_	119				1		$\vdash$	T	T		
	120		Т	Т	T	T				Г	T
_	121		-	<del>                                     </del>	┢	1		<del> </del>	<u> </u>		T
	122									Г	
	123				L		L				
	124		L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	L
	125			_	L	L		<u> </u>	_		L
	126 127		_		┝	⊢	╁	┝	-	-	⊢
	128		-	-	-	┝	<del> </del>		$\vdash$	H	H
	129					<del> </del>	一	-	-	-	Н
	130							<u> </u>		Г	
	131										
	132		<u> </u>		L			L	L.,	L	_
	133		_	L	<u> </u>	L.	_		L		L
	134		ŀ	L	L	L		_	_	ļ	L
	135 136			H	<u> </u>	-	<u> </u>		-	-	H
	137			H	├─	-	$\vdash$	-	-	_	H
	138			H		-	$\vdash$	_	-		
	139	-			-	$\vdash$					
	140					Г					
1	141										
	142										
_	143										
	144			Щ	_	_		Ц			
_	145	$\dashv$		$\vdash$	_	_		Н	_		
	146 147					Н	Н		_	_	
	147 148	$\dashv$	_	$\dashv$	$\vdash$	-	Н				
	149		-	Н		H		$\dashv$	$\dashv$	-	
	150	$\neg$		-		-		$\dashv$	┪	$\dashv$	_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here